



EAN kód - PŘÍSTROJ: ATR, bílý rámeček: 8595188136228
 EAN kód - KOMPLET: ATR, bílý rámeček Elegant, tepl. senzor TC-3m: 8595188135870
 ATR, bílý rámeček Elegant, tepl. senzor TC-3m: 8595188135870
 ATF, bílý rámeček: 8595188130165
 ATF, bílý rámeček Elegant, tepl. senzor TC-3m: 8595188135870
 ATC, bílý rámeček: 8595188130172
 ATC, bílý rámeček Elegant, tepl. senzor TC-3m: 8595188135870
 K PŘÍSTROJŮM - nutno doobjednat rámeček v designu Elegant a externí senzor (mimo ATR, DTR)

Technické parametry	ATR	ATF	ATC
Napájení			
Napájecí napětí a tolerance:	AC 230 V ± 10 %		
Příkon a frekvence:	6.5 VA / 50 - 60 Hz		
Měření			
Teplotní rozsah:	+5.. +40 °C	+5.. +50 °C	
Přesnost:	± 2 °C		
Hystereze:	± 1 °C		
Měřicí senzory:	prostor	podlaha	prostor + podlaha
Noční pokles:	nast. ± 7 °C	nast. ± 10 °C	fix - 5 °C
Ofset / kalibrace:	nast. ± 7 °C	nast. ± 10 °C	

Nastavení	ATR	ATF	ATC
Požadovaná teplota (prostor):	hlavní ovladač	x	hlavní ovladač
Požadovaná teplota (podlaha):	x	hlavní ovladač	pomocný ovladač 2
Ofset:	pomocný ovladač 1		
Noční pokles:	pomocný ovladač 2		x
Sepnutí nočního poklesu:	interní / externí	interním tlačítkem	

Zobrazení	ATR	ATF	ATC
Indikace napájení:	zelená LED 1		
Indikace sepnutého výstupu:	červená LED 1		
Indikace nočního poklesu:	červená/oranžová LED 2	červená LED 2	
Indikace chyby podlahového senzoru:	x	bliká LED 1	
Indikace překročení teploty ext. senzoru:	x		bliká krátce červená LED1

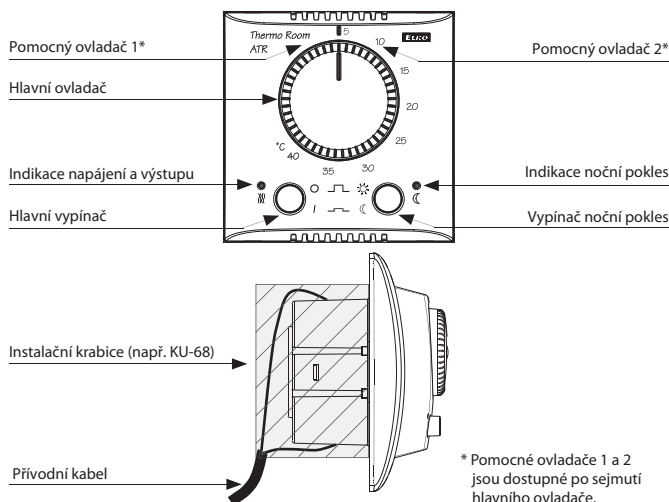
Výstup	ATR	ATF	ATC
Typ:	bezpotenciálový spínací kontakt relé (AgNi)		
Max zatížitelnost:	16 A / 250 V, 4000 VA při AC1		
Oddělení kontaktů:	galvanické		
Mechanická životnost:	3x10 ⁷		
Elektrická životnost (AC1):	0.7x10 ⁹		

Další údaje	ATR	ATF	ATC
Pracovní teplota:	-10.. +55 °C		
Skladovací teplota:	-20.. +70 °C		
Elektrická pevnost:	4 kV		
Upevnění:	instalační krabice s min. vestavnou hloubkou min 30 mm, Ø min. 65 mm		
Krytí:	IP30 za normálních podmínek *		
Průřez připojovacích vodičů (mm ²):	1x 2.5 / 1.5 s dutinkou		
Rozměry:	84 x 89 x 56.4 mm		
Hmotnost:	110 g		
Související normy:	EN 60730-2-9, EN 61010-1		

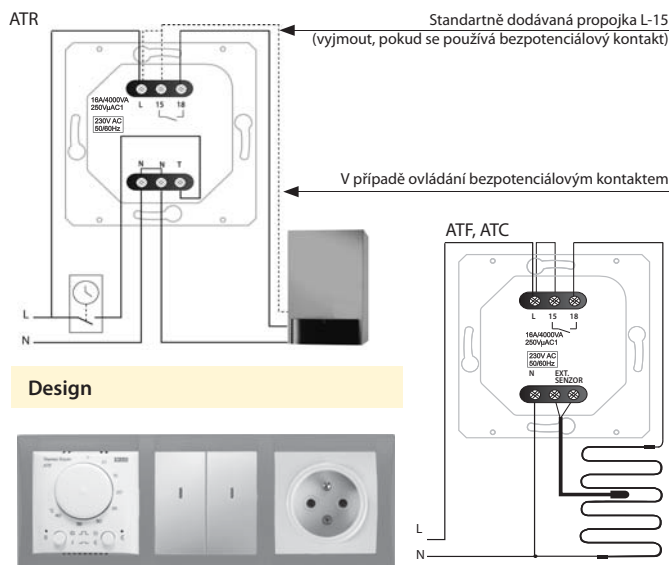
* více informací na str. 41

- **ATR - Analog Thermo ROOM:**
 - prostorový termostat s teplotním rozsahem +5.. +40 °C s vestavěným (interním) senzorem
- **ATF - Analog Thermo FLOOR:**
 - podlahový termostat s teplotním rozsahem +5.. +50 °C
 - funkce „dočasná změna teploty“ v rozsahu ± 10 °C (noční pokles nebo zvýšení teploty)
- **ATC - Analog Thermo COMBINED:**
 - kombinovaný termostat s prostorovým i podlahovým senzorem, senzory jsou zapojené v sérii a navzájem se blokují, funkce „noční pokles“ pevně nastavená na -5 °C
 - teplotní rozsah +5.. +50 °C platný pro oba senzory (nastavují se samostatně)
 - lze provozovat v režimu ATR (bez externího senzoru)
- **ATR, ATF, ATC**
 - spínání nočního poklesu se provádí tlačítkem nebo externím kontaktem (pouze u ATR)
 - nastavení nočního poklesu se provádí pomocným ovladačem (pod hlavním ovladačem a pouze u ATR, ATF)
 - nastavení ofsetu (kalibrace ± 10 °C) se „známým“ teploměrem
 - externí senzor (TC-3, 3m) je součástí dodávky, délku je možné prodloužit až na 100 m (pouze u ATF a ATC)
 - design Obzor ELEGANT, široká škála barev, možnost kombinace do vícenásobného rámečku

Popis přístroje



Zapojení



Design



Termostaty se dají kombinovat ve vícenásobných rámečcích přístrojů ELEGANT v rozmanité škále barev.

Pozn.: kompletní nabídku spínacích přístrojů řady ELEGANT naleznete v samostatném katalogu ELEGANT Domovní spínače, který Vám rádi na vyžádání zašleme.